n	d	ех	of	C	la	ir	n	S

-   ( <b></b>     1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10717621	KIM ET AL.
Examiner	Art Unit
Bloom Nathan	2624

✓	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled	
<b>.</b>	Restricted	

N	Non-Elected
•	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		in the same orde		·					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CL	AIM			DATE						
Final	Original	07/19/2007								
	1	<b>✓</b>								
	2	<b>√</b>						<u> </u>		1
	3	<b>✓</b>								1
·	4	✓		······································			1			
<u>.                                    </u>	5	<b>√</b>	,			<u> </u>				
	6	✓		<del>-</del>			•			
	7	✓								1
	8	<b>✓</b>								
	9	✓ .		<b>-</b>						
	10	<b>✓</b>							<del></del>	
	11	<b>/</b>								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	12	N					<del>                                     </del>			
	13	N			<u> </u>					
	14	N								1
	15	N								
	16	N								
•	17	N								
	18	N								
	19	N		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						1
	20	N								+
	21	N		•	-				-	
	22	N								<del></del> ,
	23	N								
	24	N								
	25	<b>✓</b>			_					
	26	<b>/</b>								
	27	1								
	28	1								1
	29	<b>√</b>						<del>  </del>	-	
<u>-</u>	30	<b>/</b>								
	31	. 🗸								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	32	<b>✓</b>		7		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
	33	V				7				
	34	<b>✓</b>								
	35	1								
	36	/								1

## Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination KIM ET AL.		
10717621			
Examiner	Art Unit		
Bloom, Nathan	2624		

>	Rejected	
=	Allowed	

-	Cancelled
·•	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

				•					
CL	CLAIM DATE								
Final	Original	07/19/2007							1
	37	<b>/</b>							
	38	1							
	39	<b>✓</b>						<del></del>	
	40	✓ .					•		
	41	✓					·		1
	42	1		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			, , , ,		
	43	<b>✓</b>					•		
	44	1							<del></del>
	45	<b>V</b>							<u> </u>
,,,,-,-,-	46	· /							
1-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11-1	47	N		1			·		
.,= <u></u>	48	N							
	49	N							
	50	N							
	51	· N							
	52	N							<del>                                     </del>
	53	N							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	54	N		<b>1</b>					
	55	N							-
<del></del>	56	N							
·	57	N							
	- 58	N							
*	59	N	·					<b>L</b> .	
	60	<b>V</b>							
	61	<b>V</b>							
	62	1				,			1
	63	1						<del></del>	
	64	1							1
	65	<b>✓</b> ·							
	66	·		·					
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	67	<b>V</b>							1
	68	1							
	69	<b>V</b>							
	70	1							
	71	1							
	72	N							

## Index of Claims



Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10717621	KIM ET AL.
Examiner	Art Unit
Bloom, Nathan	2624

✓ .	Rejected
=	Allowed

•	Cancelled
4	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

☐ Claims renumbered in the same order as presented by applicant ☐ CPA ☐ T.D.								. 🗆	R.1.47	
CL	AIM	DATE								
Final	Original	07/19/2007				;				
	73	<b>√</b>								
	74	<b>√</b>								
	75	✓								

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No.: 20070717